

OFFRE DE STAGE : DIAGNOSTIC de la RESSOURCE BOCAGERE de PUISAYE-FORTERRE (89/58)

→ STAGE B : Potentiel d'exploitation du bocage / filière bois-énergie

La Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz est une association 1901, basée à Saint-Sauveur-en-Puisaye (89). Elle développe depuis 2012 un programme de recherche-action citoyenne visant à stimuler et accompagner les dynamiques locales pour la valorisation du bocage. En 2016, elle est chargée de la coordination scientifique et de l'animation du PLAN BOCAGE de PUISAYE-FORTERRE, porté par la Communauté de Communes des Portes de Puisaye-Forterre.

Le programme, piloté par un comité composé d'élus du territoire et de structures institutionnelles et consulaires concernées par la thématique (DDT, Chambres d'Agriculture, CRPF, syndicats de gestion de l'eau), vise 3 objectifs :

- OBJ 1 : Caractériser les ressources locales bocagères (haies et petits bois) et leur potentiel (bois énergie et services écosystémiques)
- OBJ 2 : Accompagner les changements de pratiques et de regards portés sur le bocage
- OBJ 3 : Stimuler la rencontre entre Offre et Demande des produits du bocage

Deux stages sont proposés pour contribuer à la dynamique globale de DIAGNOSTIC PARTICIPATIF de l'état de la ressource et de l'offre en bois du bocage :

- **STAGE A : Réseaux de haies, eau et biodiversité**
- **STAGE B : Potentiel d'exploitation du bocage / filière bois-énergie**

Les deux stagiaires travailleront en binôme, et auront pour mission conjointe de concevoir et réaliser un outil géographique d'analyse et d'aide à la prise de décision, sous forme cartographique. Cet outil doit permettre d'**identifier et caractériser les ressources locales bocagères, dans leurs fonctions productives (en bois) et dans leurs fonctions environnementales (en particulier Trame Verte/biodiversité, qualité et flux d'eau).**

Ils proposeront et mettront en œuvre des méthodes permettant d'articuler « structure du paysage » et « modes de gestion et devenir des espaces agricoles et forestiers ». Le diagnostic devra partir des réalités du terrain et prendre en compte les systèmes d'exploitations (surfaces et usages) par la rencontre et le dialogue avec les exploitants agricoles et forestiers du territoire.

STAGE B : Potentiel d'exploitation du bocage et filière bois-énergie

Le Pays de Puisaye Forterre Val d'Yonne est un territoire de projet axé sur la transition énergétique et écologique. Sa stratégie vise le développement d'une filière locale bois-énergie et la préservation du bocage.

La demande publique en bois énergie plaquette va augmenter. Or l'offre est actuellement diffuse et peu visible. Il convient donc de quantifier, qualifier et localiser la ressource en bois-énergie et l'offre mobilisable, en visant la complémentarité et la non concurrence entre forêts et haies ainsi que le développement d'activités sur le territoire. Nous souhaitons établir et partager un diagnostic de l'état et du potentiel des haies, en plaçant les enjeux de qualité et de durabilité au cœur de la stratégie à déployer et en s'appuyant sur le contexte de l'évolution du bois-énergie en France et sur les spécificités du bocage.

A partir du diagnostic et des propositions des groupes de travail, le comité de pilotage arrêtera (fin 2017) les suites opérationnelles pour la structuration de la filière.

Le stagiaire « filière » sera donc force de proposition pour élaborer une réponse aux besoins présentés par les collectivités et partenaires institutionnels sur les volets suivants :

- **Quelle est la ressource en bois énergie mobilisable par les secteurs privés et publics du territoire?**
- **Comment structurer la filière bois sur le territoire ?**

Il aura notamment pour mission de :

- Proposer une méthode de sélection et d'acquisition de données à partir du terrain :
 - Recueillir les leçons des expériences menées et l'ensemble des données disponibles
 - Enrichir les méthodologies déjà testées
 - Vérifier et compléter ces données par une expertise de terrain
- Rencontrer les acteurs agricoles, forestiers et élus des collectivités, effectuer des relevés de terrain à partir d'une typologie déjà existante, organiser des études de cas...
- Mettre en place et alimenter un SIG sous QGIS :
 - numérisation exhaustive des éléments ligneux du paysage par Photo Interprétation, sur le territoire communautaire
 - intégration des éléments type « voirie publique », « zones de communication »
 - création cartographique pour aide à la prise de décision dans les suites opérationnelles
 - transmission de l'outil aux techniciens des collectivités du territoire (par exemple rédaction d'un guide pratique pour l'utilisation future du SIG et sa mise à jour)

Il produira un rapport de stage synthétisant et analysant les principaux résultats et proposant des recommandations opérationnelles concernant le potentiel, la stratégie et les coûts de mobilisation pour les collectivités.

Il sera amené, avec l'autre stagiaire, à participer aux autres activités du programme et invités à contribuer aux journées techniques, groupes de travail, ateliers de cartographie participative, comités de pilotage...

Ils collaboreront avec :

- la coordinatrice, chargée notamment de l'animation d'ateliers au niveau des communes
- les Volontaires en Service Civique, chargés de la communication et de l'organisation d'animations
- les groupes de travail « filière » et « eau & biodiversité », composés de professionnels des institutions partenaires et acteurs locaux des filières agricoles et forestières
- le Comité de Pilotage du programme auxquels ils présenteront leurs résultats

Profil recherché :

BAC +4/5 – Forêt/Agriculture – Filières – Sciences de Gestion

◆ Connaissance des systèmes de gestion et enjeux territoriaux des filières agricoles et forestières

◆ Bonnes connaissances en cartographie et SIG (QGIS)

◆ Capacité d'analyse, de synthèse et de proposition d'actions

◆ Goût prononcé pour le terrain

◆ Aptitude au travail en équipe

Le Permis B/véhicule sont préférables pour les déplacements sur le terrain.

Conditions :

Le stage se déroule à Saint-Sauveur-en-Puisaye (89), pour 6 à 9 mois, à partir de fin janvier 2017.

La date de démarrage sera choisie en accord avec le stagiaire et l'organisme de formation.

Un ordinateur est mis à disposition.

Indemnités légales + remboursement des frais de déplacements sur le terrain + possibilités d'hébergement

Candidatures à adresser à :

M. le président de la Station de Recherche Pluridisciplinaire des Metz

Les Metz – 89 520 SAINT-SAUVEUR-EN-PUISAYE

srplesmetz@gmail.com et, en copie, à gaellemasse@gmail.com

Les candidatures seront reçues jusqu'au 20 décembre.

Les entretiens pourront se dérouler à Saint-Sauveur-en-Puisaye, Auxerre, Paris ou Dijon.